



## DELTA® Wetterschutz plus 7.01

### Type / Toepassing

Waterverdunbare, weerbestendige beschermende coating voor alle beperkt maatvast houten onderdelen zoals luifels, gevelbekledingen, houten balkons, hekken, rolluiken, vakwerk en voor maatvast houten bouwdelen, zoals ramen en buitendeuren. Ook voor de behandelingen van bouwdelen van zink en aluminium buiten, zoals dakgoten of regenpijpen. Geschikt voor gebruik binnen en buiten.

**Voor buiten en binnen.**

### Producteigenschappen

- Waterverduunbaar, milieuvriendelijk
- Zeer eenvoudige verwerking, goede vloeit
- Waterdampdoorlatend
- Slagregendicht
- Vochtigheidsregulerend in het systeem
- Snel drogend
- Zeer goede hechting
- Directe hechting op aluminium en gegalvaniseerde ondergronden ( bv. dakgoten )
- Veilige kantendekking
- Blijvend elastisch
- Niet krijtend
- Vuilafstotend
- Goede blokvastheid

**Verpakkingen :** 1,0 / 2,5 / 5,0 / 12,0 liter

**Kleuren:** wit  
Andere kleuren mogelijk met de MixPlus - mengtechnologie in Ral , NCS en vele andere kleurencollecties.

## Technische gegevens

<b>Glansgraad :</b>	ca. 30 E / 60 ° hoek
<b>Dichtheid ( 20 ° C ) :</b>	1,19-1,28 g / ml
<b>Viscositeit:</b>	1500 mPas
<b>Verbruik:</b>	ca. 130 ml / m <sup>2</sup> / laag
<b>Werktemperatuur:</b>	min.+ 8 ° C

## Verwerking

Roer grondig voor gebruik.

**Drogen bij 20 ° C  
en 60 % rel . vochtigheid:** Stofdroog na ca. 30 minuten  
Grijpvast na ca. 2 uur  
Overschilderbaar na 3-4 uur  
Uitgehard na ca. 8 uur

**Verwerking:** Kwast, rol, spuittechniek

DELTA® Wetterschutz plus 7.01 is verwerkingsklaar ingesteld.

**Airless applicatie :** Onverdund, enkel verdunnen indien nodig.  
Airless-toepassing : onverdund. Enkel verdunnen indien nodig.

**Reiniging van gereedschap:** direct na gebruik met water .

**Opslag:** vorstvrij

## Ondergrondvoorbereiding

Ondergrond	Voorbehandeling	Grondlaag
Hout buiten, beperkt maatvast	schuren en reinigen	DELTA® Imprägniergrund 1.02 (voor België)** DELTA® Imprägnierlasur 3.01(voor Nederland)
Hout buiten, maatvast	schuren en reinigen	DELTA® Imprägniergrund 1.02 (voor België)** DELTA® Imprägnierlasur 3.01(voor Nederland)
Hout binnen	schuren en reinigen	DELTA® Isoliergrund plus 7.02 *
Aluminium, zink	reinigen volgens BFS-fiche Nr. 6/Nr. 5	DELTA® Wetterschutz plus 7.01

\*Indien er verkleuringen van de verflaag verwacht kunnen worden door wateroplosbare houtinhoudstoffen (afhankelijk van de bewerkte houtsoort)

\*\* Als hout buiten, rijk aan inhoudsstoffen, behandeld wordt, een bijkomende tussenlaag met DELTA® Isoliergrund plus 7.02 uitvoeren.

Bij het behandelen van houten panelen ( plafond, enz. ) kunnen in principe afbladdering aan messinging en groef niet uitgesloten worden door de verandering in dimensies in het hout. Dit geldt voor alle filmvormende verfstoffen.

## Laagopbouw

Ondergrond	Tussenlaag	Eindlaag
Hout buiten, beperkt maathoudend	DELTA® Wetterschutz plus 7.01	DELTA® Wetterschutz plus 7.01
Hout buiten, maathoudend	DELTA® Wetterschutz plus 7.01	DELTA® Wetterschutz plus 7.01
Hout binnen	DELTA® Wetterschutz plus 7.01	DELTA® Wetterschutz plus 7.01
Aluminium, zink	DELTA® Wetterschutz plus 7.01	DELTA® Wetterschutz plus 7.01

**Tussen de lagen met DELTA® Wetterschutz plus 7.01 moet zeker geschuurd worden.**

## Bijkomende fungicide instelling (niet verkrijgbaar in België en Nederland)

Met onze aanvullende producten LUCITE® Algizid plus \* en LUCITE® Algisan \* (additief en saneeroplossing) staan producten ter beschikking voor een sanering van reeds door mos, algen, schimmels en korstmossen aangetaste vlakken en deze kunnen op de werf voor een bijkomende fungicide werking van onze producten ingezet worden. Nieuwe aantasting van de vlakken wordt bij gebruik van deze additieven voor een langere periode vertraagd.

**\* Gebruik biociden veilig. Lees altijd het etiket en de productinformatie.**

Een evaluatie van de onmiddellijke omgeving van het object en de constructieve bescherming van de gevelvlakken is essentieel.

Door constructieve maatregelen moet vochtigheid verminderd worden, vb. door :

- Voldoende dak- en zinkoverkappingen
- Gerichte afvoer van voorkomend water
- Vermijden van koudebruggen
- Vermijden van condensvorming
- Gladde bouwdeeloppervlakken
- Bescherming tegen opspattend water (sokkel, sokkelopbouw, koperwerk, kroonlijsten, terrassen)

Om vochtigheid en vervuilingen en in een verder stadium algen- en zwamaangroei op de gevel te vermijden, moeten volgende voorzorgen voor onderhoud genomen worden :

- Afleiden van oppervlaktewater van het object weg
- Reinigen van dakgoten
- Schade aan waterleidingen herstellen
- Dichtingen en uitzetvoegen testen en eventueel vernieuwen
- Toekomstige vochtigheid vermijden (drainage controleren)
- Sneeuwruiming
- Eventuele reiniging van de gevel (vb. door dampstralen)
- Reeds aanwezige plantengroei verwijderen : een groenvrije zone van min. 3 m scheppen.

## Veiligheidsgegevens

Voor de classificatie en etikettering verwijzen we graag naar de veiligheidsfiche die u kan raadplegen en downloaden op <https://www.delta-lackcolor.be/delta-be/service/infomateriaal/technische-fiches.php>

### Produkt-Code / GISCODE volgens BG-BAU – GISBAU:

Zie productetiket en de huidige veiligheidsfiche (Hoofdstuk 7.3)

Richtlijnen voor uw bedrijf i.v.m. gevaarlijke stoffen § 14 kan u raadplegen op <http://www.wingis-online.de/>.

## Gelieve de veiligheidsmaatregelen te respecteren

### Bijzondere richtlijnen

Indien er na het aanbrengen vroegtijdig vochtbelasting (regen, dauwvocht, nevel, enz.) optreedt, kunnen de in water oplosbare hulpstoffen uit de verffilm oplossen en aan het oppervlak als glanzende tot melkachtige aflopers verschijnen. Voornoemde stoffen kunnen, op basis van hun in water oplosbare eigenschappen, ook afgewassen worden door verdere vochtbelasting (vb. regen). Om zulke problemen te vermijden moeten de verfwerken enkel bij geschikte weersomstandigheden uitgevoerd worden (niet bij te hoge luchtvochtigheid, neerslag, stuwwater)

Bij waterbelasting op verfoppervlakken kan het een enkele keer tot een tijdelijke kleuropheldering komen. Dit beeld, eigen aan het product, beïnvloedt niet de functionaliteit van de verf.

De maximale toegelaten houtbevochtiging mag 15 % niet overschrijden.

Houtoppervlakken zijn onderhoudsoppervlakken :

Regelmatige controle en onderhoud van geschilderde houtelementen is noodzakelijk, om schade aan het bouwelement en/of de verffilm te vermijden. Daarom raden wij aan geschilderde houtelementen aan een doorlopende gekwalificeerde beoordeling te onderwerpen en gemelde gebreken aan het bouwelement vb. aan de verffilm onmiddellijk vakkundig te herstellen.

Niet toepassen op oppervlakken waarop water blijft staan.

De ondergronden moeten vrij zijn van vuil en van substanties die de hechting kunnen beïnvloeden, ze moeten droog en draagkrachtig zijn. Dit volgens richtlijn VOB, deel C, DIN 18363 §3.

Bij verfwerken op optisch samenhangende vlakken letten op gebruik van hetzelfde chargennummer en/of de benodigde hoeveelheid verf in een groter recipiënt mengen.

Bij uitvoering der werken VOB, deel C, DIN 18363, evenals de actuele fiches van BFS Frankfurt (Nrs. 5, 6 en 18) raadplegen.

Ondergronden, waarbij met wateroplosbare stoffen gerekend wordt (vb. nicotine, teercondensatie, watervlekken) dienen met **DELTA® Isoliergrund plus 7.02** geïsoleerd te worden.

Bij onbekende of twijfelachtige ondergronden raden wij een proeflaag aan.

Bij contact met weekmakerhoudende producten (raam- en deurdichtingen, vinylbehang) enz.. is het aan te raden te overleggen met de dichtingsleverancier of is bvb. een proeflaag noodzakelijk.

In bepaalde moeilijke gevallen steeds overleggen met onze technische buitendienst.

Tijdens de verwerking en het droogproces voor een goede ventilatie zorgen.

Bij ontoereikende verluchting en/of verwerking van het materiaal met behulp van een spuitinstallatie ademhalingsapparatuur gebruiken.

Lage temperaturen en/of slechte ventilatie kunnen een negatieve invloed hebben op het droogproces..

Ondergrond voor de schilderwerken op draagkracht controleren. Bestaande oude lagen verwijderen, oude draagkrachtige laklagen met een ontvetter reinigen en schuren.

Bij zijdeglanzende verven kan veelvuldige belasting systeemafhankelijk tot verkleuring en slijtage leiden ( bv. leuning,stoelen, tafel enz.).

## Algemene richtlijnen

Deze **Technische Informatie** werd samengesteld op basis van de laatste stand in de verftechniek en onze ervaring. De technische fiches beschrijven onze producten en informeren over applicatie en verwerking. Voor de houdbaarheid van de producten zijn tijdige onderhouds- en renovatiewerken nodig. Inzover wij niet specifieke eigenschappen en geschiktheid van de producten uitdrukkelijk schriftelijk voor een bepaald toepassing aangeduid hebben, is een technisch advies, ook als het naar best vermogen gebeurt, in ieder geval niet bindend. Juridisch bindend karakter kan uit voorstaande gegevens niet afgeleid worden.

Gezien de grote verscheidenheid aan ondergronden en objectomstandigheden aanvaarden wij op grond van de inhoud van deze Technische Informatie geen enkele aansprakelijkheid. De koper/gebruiker is dan ook niet ontslagen van de verantwoordelijkheid om onze materialen deskundig te laten beoordelen op hun geschiktheid voor een bepaalde ondergrond in haar specifieke omstandigheden. Verder gelden onze algemene voorwaarden.

Bij het verschijnen van een nieuwe editie van deze technische fiche verliest deze uitgave haar geldigheid. Omdat wij niet alle in praktijk voorkomende ondergronden en hun verftechnische behandeling in deze tekst kunnen opnemen en omdat het gebruik en de verwerking niet binnen onze invloedssfeer liggen, verzoeken wij u om in geval van twijfel contact op te nemen met ons technisch adviesbureau (tel 0032 11 822823 voor België en 0031 40 26 24 569 voor Nederland)

Al onze technische nota's en veiligheidsfiches zijn te raadplegen op [www.doerkencoatings.be](http://www.doerkencoatings.be) voor België of [www.doerkencoatings.nl](http://www.doerkencoatings.nl) voor Nederland. Hier vindt U alle technische fiches en veiligheidsfiche over de betreffende producten.

L-2001-1 DELTA Wetterschutz plus 7.01 08/2020 FL

# DÖRKEN COATINGS

Dörken Coatings Belgium NV  
Industrieterrein  
Centrum-Zuid 2067F  
B-3530 Houthalen  
Tel. 011/82 28 23  
[benelux@doerken.com](mailto:benelux@doerken.com)

Dörken Coatings Nederland BV  
Postbus 1214  
NL-5202 BE Eindhoven  
Tel. 040/26 24 569  
[benelux@doerken.com](mailto:benelux@doerken.com)

**DÖRKEN**  
COATINGS